

# DEPTAL MCL

DATE DE MISE A JOUR : 14/05/24

**Liquide concentré à usage exclusivement professionnel**  
**INDUSTRIES ALIMENTAIRES**  
**ALCALIN CHLORÉ**  
**DÉTERGENT-DÉSINFECTANT**  
**POUR APPLICATION MOUSSE**

**Caractéristiques physico-chimiques :**

|                       |                                          |
|-----------------------|------------------------------------------|
| Aspect                |                                          |
| Couleur               | Non applicable                           |
| Odeur                 | Chlore                                   |
| pH pur                | 14±0,5                                   |
| pH à 10g/l            | 11,9±0,2                                 |
| Masse volumique       | 1,195±0,01 g/cm <sup>3</sup>             |
| Point de congélation  | -5 °C                                    |
| Solubilité dans l'eau | Soluble dans l'eau en toutes proportions |

**Critères environnementaux :**

|                                   |                                         |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|
| Demande Chimique en Oxygène (DCO) | 203 grammes de dioxygène par kilogramme |
| Azote                             | 0,1 %                                   |
| Phosphore                         | < 0.1 %                                 |

**Propriétés :**

Détergent  
Désinfectant bactéricide et fongicide  
Moussant  
Mouillant  
Antitartre

**Application :**

Nettoyage en application mousse des surfaces : sols, murs, tables, cuveries, machines.  
Rincer abondamment avant que la solution ne sèche.  
A utiliser avec précautions sur les métaux légers et ou colorés.

**Mode d'emploi :**

Concentration : 2 - 4 %  
Température : Ambiante  
Temps de contact : 15 - 20 mn

Séquence standard d'utilisation :  
Rinçage à l'eau  
Application solution DEPTAL MCL en mousse

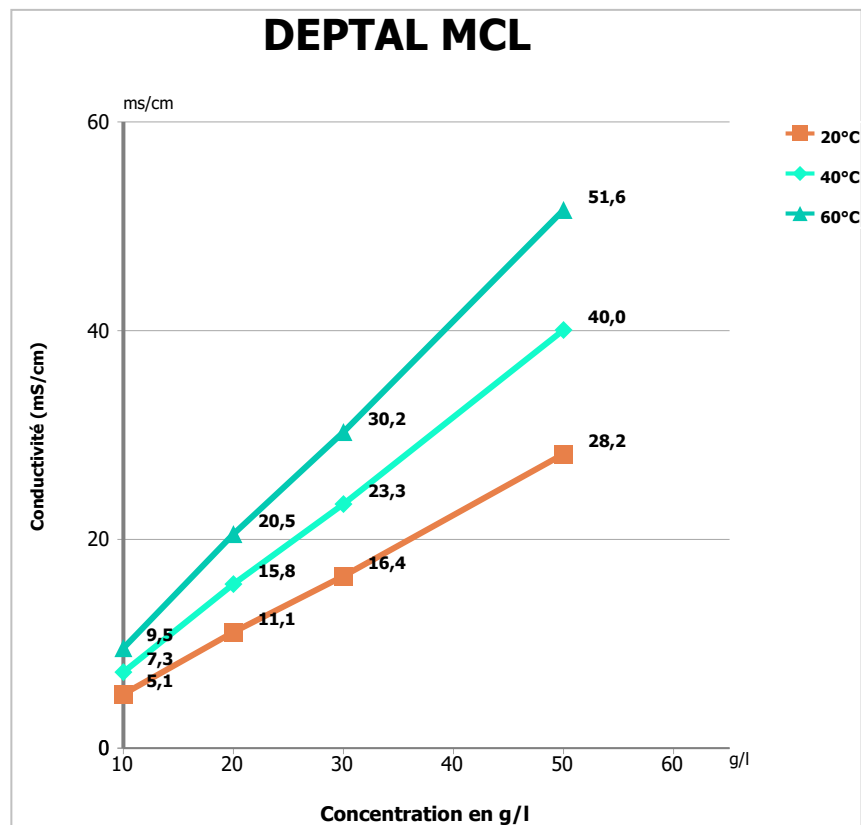
# DEPTAL MCL

DATE DE MISE A JOUR : 14/05/24

Rinçage final à l'eau potable

La (Les) concentration(s) indiquée(s) dans ce mode d'emploi représente(nt) la (les) concentration(s) biocide(s) recommandée(s) obtenue(s) grâce aux tests d'efficacité réalisés en laboratoire. Toutefois, la concentration d'application sur le terrain peut être adaptée en fonction des conditions relevées sur site. Pour plus d'informations, contactez votre interlocuteur privilégié.

Courbe de conductivité



Si l'appareil de mesure intègre une compensation de température alors se référer à la courbe correspondant à la température de référence.

## Paramètres de contrôle :

Prise d'échantillon : 50ml

Pré-traitement : Thiosulfate de sodium

Indicateur : Phénolphtaléine 0,9 % (m/v) ou ortho-crésolphtaléine 0,9% (m/v)

HYPRED SAS

55, Boulevard Jules Verger B.P 10180, 35803 DINARD Cedex - FRANCE

Tél : +33 (0)2 99 16 50 00 Fax : +33 (0)2 99 16 50 20 - e-mail : kersia@kersia-group.com

# DEPTAL MCL

DATE DE MISE A JOUR : 14/05/24

Réactif : HCl N/2

Facteur de titrage :  $f = 0,52 \pm 0,01$

Concentration en % = chute de burette \* f

Concentration en g/l = chute de burette \* f \* 10

## **Conditionnements :**

|          |       |            |        |
|----------|-------|------------|--------|
| Jerrican | 10l   | Jaune      | 12kg   |
| Jerrican | 22l   | Jaune      | 26kg   |
| Fût      | 120l  | Bleu foncé | 130kg  |
| Fût      | 220l  | Bleu foncé | 230kg  |
| GRV      | 1000l | opaque     | 1150kg |

Stocker dans un endroit propre, frais et ventilé et loin des sources de chaleur et de lumière intense.

## **Qualité - Sécurité :**

Consulter la fiche de données de sécurité disponible sur INTERNET : <http://www.kersia-group.com>

Utilisez les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

Utiliser le produit dans les 6 mois à partir de sa date de fabrication.

## **Réglementation**

Ce produit est conforme à l'arrêté du 8 septembre 1999 modifié par l'arrêté du 19 décembre 2013 concernant les produits utilisés pour le nettoyage des surfaces pouvant entrer en contact avec des denrées, produits et boissons pour l'alimentation de l'homme et des animaux.

Ce produit est utilisable en Agriculture Biologique conformément à la réglementation en vigueur.

DEPTAL MCL est un mélange conforme au règlement (CE) n° 1907/2006 du 18 décembre 2006, concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques (REACH), quel que soit le site de fabrication.

Les substances concernées par le Règlement REACH et contenues dans DEPTAL MCL ont été pré-enregistrées ou enregistrées par notre société ou par nos fournisseurs en amont.

DEPTAL MCL ne contient pas de substance dite "extrêmement préoccupante" dans la liste actuelle des substances candidates à l'autorisation publiée et mise à jour régulièrement par l'ECHA.

PRODUIT BIOCIDES - N° Inventaire Ministère de l'Ecologie : 12549

Substance(s) active(s) pour 100g de produit : Hypochlorite de sodium, exprimé en chlore actif 5,39g

GROUPE 1 : Désinfectants et produits biocides généraux; Type de produits 4 : Désinfectants pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux

Homologation bactéricide n° 9400362 délivrée par le Ministère de l'Agriculture : à la concentration de 2 % pour 5 min de temps de contact

Homologation fongicide n° 9400362 délivrée par le Ministère de l'Agriculture : à la concentration de 0,04 % pour 15 min de temps de contact

Locaux de stockage (P.O.V), Locaux de stockage (P.O.A), Matériel de laiterie,

# DEPTAL MCL

DATE DE MISE A JOUR : 14/05/24

## Efficacité

| Activité    | Norme    | Organisme(s) testé(s)                                                               | Substance(s) interférente(s)                            | Temps de contact: | Température: | Concentration: |
|-------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|--------------|----------------|
| Bactéricide | EN 1276  | Enterococcus hirae, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus | 3 g/l albumine bovine                                   | 15 min            | 20°C         | 1,5%           |
|             | EN 13697 | Enterococcus hirae, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa | 3 g/l albumine bovine                                   | 15 min            | 24°C         | 2%             |
| Fongicide   | EN 13697 | Aspergillus niger = Aspergillus brasiliensis                                        | 3 g/l albumine bovine                                   | 15 min            | 24°C         | 2%             |
|             | EN 1650  | Aspergillus brasiliensis                                                            | 3 g/l albumine bovine                                   | 15 min            | 20°C         | 3%             |
| Levuricide  | EN 13697 | Candida albicans                                                                    | 3 g/l albumine bovine                                   | 15 min            | 24°C         | 2%             |
|             | EN 1650  | Candida albicans                                                                    | 3 g/l albumine bovine                                   | 15 min            | 20°C         | 1%             |
| Virucide    | EN 14476 | Adenovirus type 5, murine norovirus, Poliovirus type 1                              | 3 g/l albumine bovine + 3 ml/l d'érythrocytes de mouton | 15 min            | 20°C         | 1%             |
|             | EN 16777 | Adenovirus type 5, murine norovirus                                                 | 3 g/l albumine bovine + 3 ml/l d'érythrocytes de mouton | 15 min            | 20°C         | 2%             |
|             |          | Influenza A virus H3N8 (avian)                                                      | 3 g/l albumine bovine + 3 ml/l d'érythrocytes de mouton | 15 min            | 20°C         | 1%             |
|             | EN14476  | Avian Influenza H3N8                                                                | 3 g/l albumine bovine + 3 ml/l d'érythrocytes de mouton | 15 min            | 20°C         | 1%             |
|             |          | Coronavirus SARS CoV-2                                                              | 3 g/l albumine bovine + 3 ml/l d'érythrocytes de mouton | 15 min            | 20°C         | 0,5%           |
|             |          | Feline Coronavirus                                                                  | 3 g/l albumine bovine + 3 ml/l d'érythrocytes de mouton | 15 min            | 20°C         | 0,5%           |
|             |          |                                                                                     | lait écrémé 1%                                          | 15 min            | 20°C         | 0,5%           |